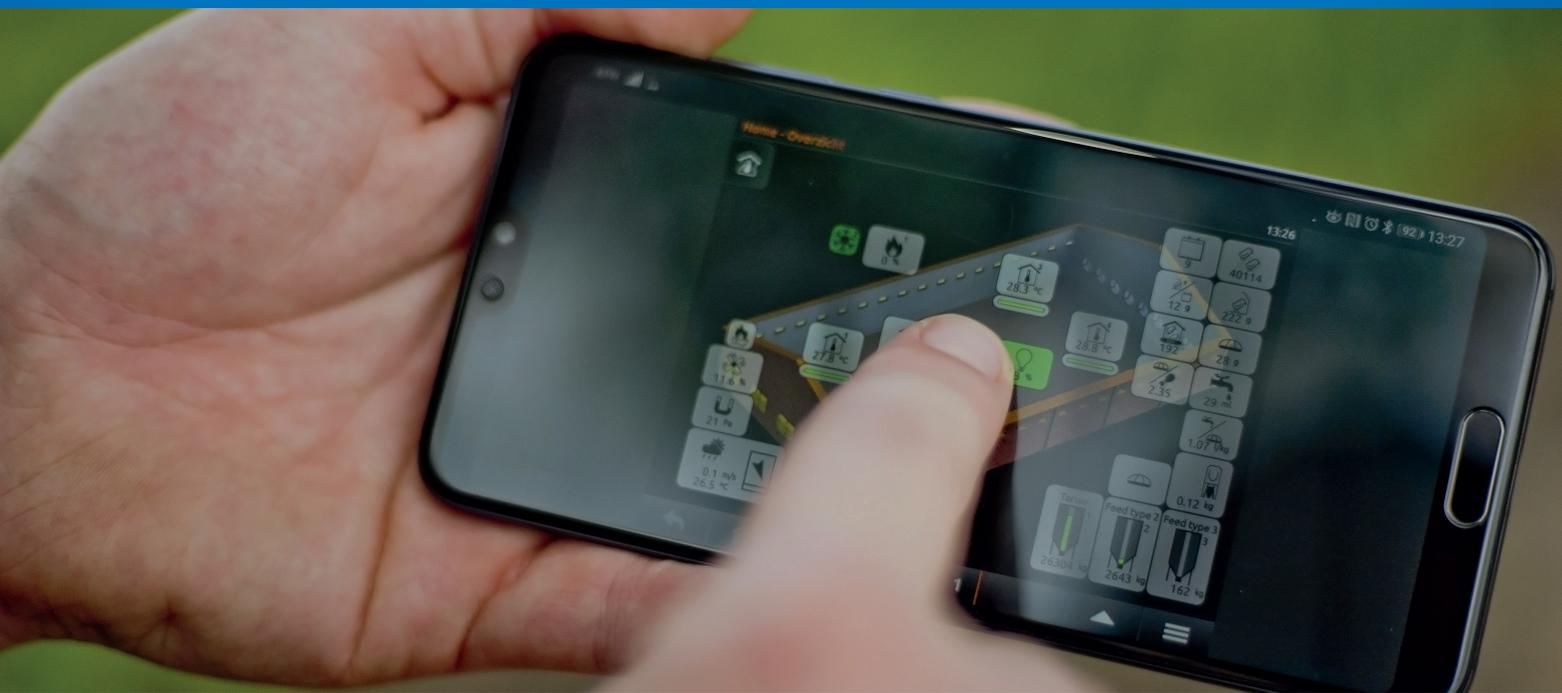


# Hotraco nutzt Smartphone-Benachrichtigungen zur Fernüberwachung von Nutztieren

Hotraco nutzt Cloud Notify, um Landwirte aktiv und präventiv mit Informationen über ihre Ställe und ihr Vieh zu versorgen



Hotraco ist ein führender Anbieter von innovativen Automatisierungssystemen für die Viehzucht, den Gartenbau und die Lagerung von Getreide. Ihr großes Händlernetz unterstützt die weltweite Nutzung dieser Systeme in Ställen, Gewächshäusern und zur Steuerung der zentralen Prozesse in der Landwirtschaft. Ziel ist es, den Endkunden zuverlässige Informationen und Kontrollmöglichkeiten über ihre Systeme zur Verfügung zu stellen, damit diese die richtigen Entscheidungen treffen können.

Aufgrund des globalisierten Marktes und der Bereitstellung von Anlagen für eine kritische Anwendung (Tierhaltung) ist es erforderlich, ein modernes und leistungsfähiges Alarmsystem anzubieten. "Der Landwirt möchte seinen Betrieb im Auge behalten - insbesondere bei Nutztieren", sagt Martien Selten, Service Manager bei Hotraco.

“  
Ein einziger Anlagenfehler kann innerhalb von fünfzehn Minuten katastrophale Folgen haben.  
”

Hotraco's SyslinQ Remote App ermöglicht es Landwirten, ihre Ställe über das Touchpanel aus der Ferne zu steuern, und ist zudem mit einem Benachrichtigungsmodul ausgestattet. Diese App wurde auf der IXON Cloud-Plattform entwickelt und nutzt die Cloud Notify-Funktion. Die individuellen Benachrichtigungen helfen dem Landwirt, rechtzeitig zu reagieren und seine Tiere unter optimalen Bedingungen zu halten.



**Der Landwirt hat dadurch mehr Flexibilität und erhält alle Warnungen und Alarme in einer übersichtlichen Anzeige.**



Im Falle ungünstiger Verhältnisse im Stall sendet das Fortica®-System einen Alarm oder eine Warnung aus. Cloud Notify sendet diese Alarme und Warnungen dann als Benachrichtigung an ein Smartphone, Tablet oder eine Smartwatch weiter. Auf diese Weise kann der Endkunde schnell erkennen, ob er sofort handeln muss oder ob es sich um etwas handelt, das bei der täglichen Routinekontrolle erledigt werden kann. "Ein einziger Anlagenfehler kann innerhalb von fünfzehn Minuten katastrophale Folgen haben", erklärt Herr Selten.

"Bei herkömmlichen Systemen erhält man nur im Alarmfall einen Anruf oder eine SMS", sagt Herr Selten. "Der Landwirt hat jetzt mehr Flexibilität und erhält alle Alarme und Warnungen in Form einer Übersicht. Er kann dann selbst entscheiden, ob er eingreifen muss, auch wenn er sich beispielsweise in einem Restaurant befindet", ergänzt er. Wenn ein kritischer Alarm auftritt, kann der Endkunde das Fortica®-System über die SyslinQ-Applikation aus der Ferne überwachen und steuern. Mit diesem zusätzlichen Service bietet Hotraco seinen Kunden noch intelligentere Systeme, die sie selbst steuern und bedienen können - überall und jederzeit.

## Vorteile der IXON Cloud Lösung für Hotraco:

- ✓ Eine Übersicht über alle Benachrichtigungen und Alarme
- ✓ Einfache Konfiguration und Anwendung auf neue Systeme
- ✓ Direkte Fernsteuerung und Dateneinsicht im Alarmfall
- ✓ Kein Lizenzmodell für die Alarmfunktionalität

